

## <<Web程序设计案例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Web程序设计案例教程>>

13位ISBN编号：9787111392798

10位ISBN编号：7111392795

出版时间：2012-9

出版时间：机械工业出版社

作者：郭文夷 等编著

页数：231

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<Web程序设计案例教程>>

### 内容概要

《web程序设计案例教程》介绍基于microsoft asp.net平台，使用

c#

语言开发web应用程序的基础知识和相关技术。

本书具有语言简明、重点突出、实践性强等特点。

全书共12章，分为基础部分、核心内容和扩展内容，可以满足多种教学需求。

主要内容包括网站开发与asp.net、html与

javascript、c#语言、asp.net 网站、asp.net web服务器控件、ado.net

web数据库编程、数据源和数据绑定控件、开发web应用系统、在web程序中应用xml、web services、

在web程序中应用ms

office、ajax技术。

郭文夷和姜存理等编著的《web程序设计案例教程》可作为高等院校计算机专业相关课程的教材，特别适合于应用型本科专业和高职高专的教学。

此外，本书也可供相关技术人员作为参考。

## <<Web程序设计案例教程>>

### 书籍目录

#### 教学建议

#### 第1章 网站开发与asp.net

##### 1.1 web和网页的基础知识

###### 1.1.1 web与网站

###### 1.1.2 网页与html

###### 1.1.3 uri及其相关形式

###### 1.1.4 web的基本工作原理

###### 1.1.5 iis的安装与设置

##### 1.2 .net框架与asp.net

###### 1.2.1 microsoft .net框架简介

###### 1.2.2 cgi和isapi

###### 1.2.3 从asp、asp+到asp.net

###### 1.2.4 asp.net的技术特点和优势

##### 1.3 visual studio.net开发环境简介

###### 1.3.1 visual studio.net概述

###### 1.3.2 visual studio.net的安装

##### 1.4 学习asp.net的方法

###### 1.4.1 与asp.net相关的知识领域

###### 1.4.2 学习asp.net需要多实践

###### 1.4.3 学会使用msdn

###### 1.4.4 学会上网查找答案

#### 第2章 html与javascript

##### 2.1 html

###### 2.1.1 html基本语法

###### 2.1.2 文字、段落与样式

###### 2.1.3 超链接与图片

###### 2.1.4 表格

###### 2.1.5 表单与控件

###### 2.1.6 框架

###### 2.1.7 使用css

###### 2.1.8 asp.net与xhtml

##### 2.2 javascript

###### 2.2.1 javascript概述

###### 2.2.2 在网页中使用javascript

###### 2.2.3 浏览器对象模型

###### 2.2.4 使用javascript校验数据

#### 第3章 c#语言

##### 3.1 c#语言概述

###### 3.1.1 c#程序的基本结构

###### 3.1.2 c#基本数据类型

###### 3.1.3 c#运算符和表达式

###### 3.1.4 c#的流程控制语句

###### 3.1.5 数组

###### 3.1.6 异常处理

##### 3.2 c#面向对象编程基础

## <<Web程序设计案例教程>>

3.2.1 类的定义和对象创建

3.2.2 类的可访问性

3.2.3 构造函数与析构函数

3.2.4 类的静态成员

3.2.5 类的继承性

3.2.6 抽象方法和抽象类

3.2.7 接口

3.3 c# .net框架编程

3.3.1 .net框架类库的命名空间

3.3.2 c#常用的集合类型

3.3.3 文本文件操作

3.3.4 文件系统的操作

第4章 asp.net网站

4.1 asp.net网站的创建

4.1.1 asp.net网站文件

4.1.2 使用visual studio.net创建网站

4.2 web form

4.2.1 web form的基本原理

4.2.2 代码块和代码文件

4.2.3 asp.net页面指令

4.2.4 asp.net的事件模型

4.2.5 在项目中增添窗体

4.3 asp.net重要对象

4.3.1 page类的重要属性

4.3.2 respo e对象

4.3.3 request对象

4.3.4 server对象

4.3.5 session对象

4.3.6 application对象

4.3.7 其他有关对象

第5章 asp.net web服务器控件

5.1 asp.net web服务器控件概述

5.1.1 web服务器控件类的谱系

5.1.2 web服务器控件的属性、方法和事件

5.1.3 web服务器控件的声明

5.1.4 web服务器控件在页面上的定位

5.2 显示控件

5.2.1 功能概述

5.2.2 属性、方法与事件

5.2.3 示例

5.3 输入控件

5.3.1 功能概述

5.3.2 属性、方法与事件

5.3.3 示例

5.4 控制控件

5.4.1 功能概述

5.4.2 属性、方法与事件

## <<Web程序设计案例教程>>

5.4.3 示例

5.5 列表控件

5.5.1 功能概述

5.5.2 属性、方法与事件

5.5.3 示例

5.6 导航控件

5.6.1 功能概述

5.6.2 属性、方法与事件

5.6.3 示例

5.7 验证控件

5.7.1 功能概述

5.7.2 属性、方法与事件

5.7.3 示例

5.8 其他控件

5.8.1 html控件

5.8.2 登录控件

5.8.4 文件上传控件

5.8.5 用户自定义控件

5.8.3 数据控件

第6章 ado.net web数据库编程

6.1 ado.net常用的数据库组件

6.1.1 ado.net数据库技术概述

6.1.2 数据库连接组件

6.1.3 数据库命令组件

6.1.4 数据适配器组件

6.1.5 数据集组件

6.2 web数据库查询

6.2.1 sql server数据库查询

6.2.2 access数据库查询

6.2.3 模糊查询

6.2.4 数据统计

6.3 web数据库操作

6.3.1 添加记录

6.3.2 删除记录

6.3.3 更新记录

6.3.4 使用存储过程

第7章 数据源和数据绑定控件

7.1 数据绑定与数据源

7.1.1 asp.net数据绑定的基本原理

7.1.2 sqldatasource数据源控件

7.1.3 配置sqldatasource

7.1.4 其他asp.net数据源控件

7.2 使用gridview控件

7.2.1 属性、方法和事件

7.2.2 数据排序

7.2.3 数据分页

7.2.4 自动套用格式

## <<Web程序设计案例教程>>

7.2.5 添加或编辑列

7.2.6 删除操作

7.2.7 更新操作

7.2.8 添加操作

7.3 使用datalist控件

7.3.1 属性、方法和事件

7.3.2 模板的设计和使用

7.3.3 selecteditemtemplate模板

7.3.4 使用datalist进行数据操作

7.4 使用repeater控件

7.4.1 属性、方法和事件

7.4.2 使用repeater显示报表

7.5 使用formview控件

7.5.1 属性、方法和事件

7.5.2 使用formview显示数据

7.5.3 使用formview进行数据库操作

第8章 开发web应用系统

8.1 asp.net应用系统的配置

8.1.1 asp.net的配置文件

8.1.2 web.config文件

8.1.3 [system.web]组的配置元素

8.2 应用程序级事件

8.2.1 global.asax 文件

8.2.2 应用程序级事件示例

8.3 自定义应用程序级对象

8.4 整体布局和母版页

8.4.1 创建母版页

8.4.2 创建内容页

8.4.3 在代码中访问母版页

8.5 报表

8.6 web应用系统网站的发布

8.6.1 网站发布的基本步骤

8.6.2 发布可自动安装的打包产品

第9章 在web程序中应用xml

9.1 xml概述

9.1.1 xml的基本语法

9.1.2 xml文档的有效性

9.1.3 xml的dom模型

9.2 在.net开发环境下使用xml

9.2.1 .net框架下用于处理xml的类

9.2.2 使用xmlreader类

9.2.3 使用xmlwriter 类

9.2.4 使用xmldocument及相关类

9.2.5 使用xslcompiledtra form类

9.3 在web服务器端应用xml技术

9.3.1 在web页面中使用xml控件

9.3.2 从数据库中产生xml

## <<Web程序设计案例教程>>

9.3.3 xml序列化与反序列化

9.4 在web客户端应用xml技术

9.4.1 xml数据岛

9.4.2 microsoft xml dso

9.4.3 使用dso绑定数据

第10章 web services

10.1 web services的主要功能和特点

10.1.1 web services是什么

10.1.2 与web services有关的协议

10.2 visual c# .net web

services编程

10.2.1 .net环境下支持web服务的类

10.2.2 实现web services服务器端

10.2.3 实现web services客户端

10.3 使用web services实现信息集成

10.3.1 在一个应用中集成多个web服务

10.3.2 在web服务中使用数据库

10.3.3 跨平台调用web服务

第11章 在web程序中应用ms office

11.1 .net框架与com的互操作

11.1.1 com的基本概念

11.1.2 .net的com interop

11.2 在web程序中操作word文档

11.2.1 office.interop.word中的对象模型

11.2.2 使用word中的模板

11.2.3

替换word文档中的文本

11.3 在web程序中操作excel文档

11.4 在web程序中发送邮件

11.4.1 mailmessage和smtpclient类

11.4.2 发送电子邮件示例

第12章 ajax技术

12.1 ajax的背景和原理

12.1.1 为什么需要ajax

12.1.2 ajax的基本原理

12.1.3 xmlhttprequest对象

12.1.4 ajax解决方案下的客户端脚本

12.2 在asp.net下使用ajax

12.2.1 安装asp.net ajax扩展

12.2.2 asp.net ajax 控件

12.2.3 updatepanel控件的应用

12.2.4 updateprogress 控件的应用

12.2.5 timer控件的应用

## <<Web程序设计案例教程>>

### 编辑推荐

《高等院校计算机课程案例教程系列：Web程序设计案例教程》详细阐述Web应用程序开发过程，介绍基于Microsoft ASPNET和C#编程语言的解决方案，重点给出有应用价值的程序案例详解。

<<Web程序设计案例教程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>